

# Avertissements agricoles



Grandes cultures

Bulletin technique n° 11 du 8 mai 1989

Abonnement Annuel : 190 F

- |                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>* BLE D'HIVER :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- L'Oïdium et la Septoriose en recrudescence</li> <li>- Surveillez les pucerons des épis</li> <li>- Faut-il intervenir contre la Mineuse du blé ?</li> </ul> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## \*\* BLE D'HIVER \*\*

### ----MALADIES

\* **SITUATION** : de fortes attaques d'Oïdium se sont développées suite aux pluies du 10 au 12 mai sur les variétés Pernel (et Thésée), sur tiges et feuilles. Elles se traduisent par un jaunissement accentué de l'extrémité des feuilles.

La Septoriose reste d'actualité : *Septoria tritici* progresse en de nombreuses parcelles. A noter l'absence de *Septoria nodorum*, en régression depuis quelques années.

Quelques foyers de Rouille brune sont signalés.

\* **PRECONISATION (RAPPEL)** : l'épiaison est proche. Lorsque 50 % des épis seront sortis, les blés sur lesquels vous n'êtes pas intervenu depuis le gonflement devront être à nouveau protégés. Les traitements fongicides récents sont également susceptibles d'être renouvelés si les attaques se sont aggravées.

En cas de meilleur état sanitaire, il est préférable d'attendre la sortie complète des épis pour bénéficier d'une protection post-épiaison plus longue.

### ---- PUCERONS

\* **SITUATION** : les enregistrements de la Tour à succion de l'I.N.R.A. de COLMAR indiquent les premières captures de *Sitobion avenae* et *Metopolophium dirhodum*, et d'importantes captures de *Rhopalosiphum padi*.

Des colonies de pucerons commencent leur développement dans les parcelles.

\* **PRECONISATION** : à partir de l'épiaison, les infestations de pucerons des épis menacent les cultures. Surveillez vos céréales régulièrement.

Imprimerie de la Station de STRASBOURG  
Directeur-Gérant: P. BERTHIER

Publication périodique

CPPAP n° 1848 AD

Abonnement annuel: 180,- F

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE  
D.R.A.F.

Service Régional de la Protection des Végétaux

Cité Administrative

67084 STRASBOURG CEDEX

☎ 88.37.32.18

Bas-Rhin: 88.69.65.89 - Haut-Rhin: 89.72.49.70



P 353

## ----AGROMYZA

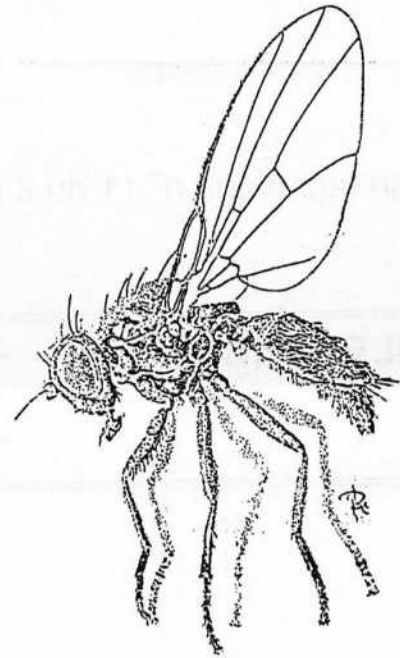
### \* ZONES A RISQUES :

- **Risque élevé** : UNGERSHEIM – RAEDERSHEIM (Haut-Rhin).
- **Risque moyen** : autres secteurs de la plaine de l'Ill ; Hardt ; Marckolsheim.
- **Risque faible** : Bas-Rhin (sauf Ried Sud) ; Sundgau.

### \* PRECONISATION :

Le traitement est recommandé uniquement dans les parcelles fortement attaquées, le seuil d'intervention étant 80 % de feuilles F1 et F2 avec piqûres de nutrition (ou 80 % de feuilles F1 et F2 minées à leur extrémité par une petite larve).

Le meilleur moment pour appliquer l'insecticide est celui où la majorité des larves commencent à miner l'extrémité de feuilles ; c'est-à-dire dès à présent ou très prochainement. Mieux vaut contrôler l'évolution du ravageur tous les deux jours pour intervenir à ce stade optimum.



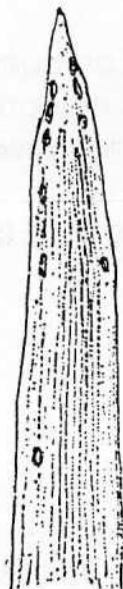
Agromyza adulte

### \* PRODUITS UTILISABLES

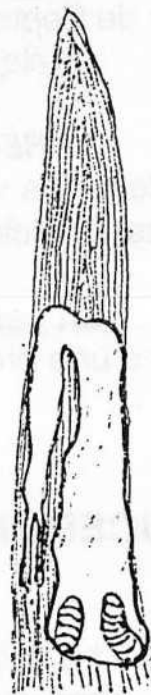
Plusieurs insecticides ont donné de bons résultats dans les essais des années précédentes (renseignez-vous auprès de votre fournisseur pour d'éventuels mélanges aux fongicides) :

**Serk (1,5 l/ha), Karaté (0,125 l/ha), Fastac (0,3 l/ha), Decis (0,25 l/ha), Cymbush (0,25 l/ha), Kafil Super (0,25 l/ha), malathion (2 l p.c./ha).**

Piqûre de nutrition alignées en bordure de feuille (bien visibles par transparence)



Larves dans une mine à l'extrémité d'une feuille



\*\*\*\*\*

